

## Aéromax VM

SERIE PREMIUM



El nuevo Aéromax VM es la manera perfecta de disfrutar de la aerotermia en instalaciones con el espacio reducido: se puede instalar de forma mural tanto en interior como en exterior y cabe en espacios realmente pequeños. Incluso encima de una lavadora.

- Sistema de protección anticorrosión ACI Hybrid
- Resistencia cerámica envainada con baja tasa de carga
- Cuba vitrificada por recubrimiento en fase líquida
- Aislamiento de alta densidad
- Sistema Smart, que permite aprender del estilo de vida del usuario, adaptarse a las necesidades, y ahorrar
- 5 modos de regulación inteligente: Auto, Eco, Manual, Turbo y Ausencia
- Información de consumo disponible para el usuario
- Garantía de 5 años en la cuba
- 2 años de Garantía Total
- Interfaz integrada en el producto
- Conectividad con smartphones mediante Cozytouch Bridge
- Dispone de toberas orientables para facilitar las conexiones y eliminar accesorios

### Tecnologías



### Características

Model : **Aéromax VM 100** ▾

Código	-	266002
Capacidad	L	100
Diseño configuración	-	Monobloc Mural
Funcionamiento	-	Aire ambiente / Aire exterior (Posibilidad conducto)
Potencia de la resistencia de apoyo	W	1200 (Steatite)
Tipo de protección	-	ACI Hybrid
COP (T <sup>a</sup> aire = 15°C)	-	2,75
Perfil	-	M
Clase ErP	-	A+
Conectividad Fotovoltáica	-	Sí
Tiempo de calefacción	-	7h 50min
V40td en 8h / en 14h (8h+6h)	L	151/289
Índice de protección	-	IP24
Potencia acústica según ISO 3744	db(A)	45
Refrigerante	-	R-134a
Rango de temperaturas exteriores de funcionamiento	°C	-5 a 43
Temperatura máxima de producción en bomba de calor	°C	55
Temperatura máxima de producción con el apoyo eléctrico	°C	62
Conectividad IO	-	Sí

### DIMENSIONES

Altura	mm	1234
Profundidad	mm	539
Diámetro	mm	529

Datos Técnicos	Unidades	VICTRIX Zeus Superior 26 kW 2	VICTRIX Zeus Superior 32 kW 2
Referencia	G.N. G.P.L.	3.019190 3.019190GPL	3.019191 3.019191GPL
Certificado CE		0051BT3666	0051BT3666
Potencia térmica nominal sanitario	kW	26.9	33.0
Potencia térmica nominal calefacción	kW	21.7	33.0
Potencia térmica mínima nominal	kW	5.0	7.3
Potencia térmica nominal útil sanitario	kW	25.8	32.0
Potencia térmica nominal útil calefacción	kW	21.0	32.0
Potencia térmica mínima útil	kW	4.7	6.9
Rendimiento térmico útil nominal (80/ 60°C)	%	96.7	96.9
Rendimiento térmico útil mínimo (80/ 60°C)	%	93.5	94.5
Rendimiento térmico útil nominal (50/ 30°C)	%	104.3	104.7
Rendimiento térmico útil mínimo (50/ 30°C)	%	106.0	105.8
Rendimiento térmico útil nominal (40/ 30°C)	%	106.5	107.3
Rendimiento térmico útil mínimo (40/ 30°C)	%	106.5	107.3
Temperatura regulable de calefacción 1	°C	25-85	25-85
Temperatura regulable de calefacción 2	°C	25-50	25-50
Temperatura máxima del circuito	°C	90	90
Presión máxima del circuito (calefacción)	bar	3	3
Capacidad vaso de expansión	litros	7.1	7.1
Temperatura regulable sanitario	°C	20-60	20-60
Caudal específico 25 °C	l/min	15.4	18.9
Caudal específico 30 °C	l/min	13.1	15.8
Caudal específico 30 °C (Primeros 10min)	l/min	160	192
Presión máxima del circuito (ACS)	bar	8	8
Presión precarga vaso expansión sanitario	bar	2.5	2.5
Conexión eléctrica	V/Hz	230-50	230-50
Consumo nominal	A	0.57	0.65
Capacidad acumulador	litros	54	54
Peso al vacío	kg	70.1	72.8

Opcionales	Referencia
Kit dosificador de polifosfatos	3.013499
Kit vaso expansión calefacción adicional (2 litros)	3.018433
Kit de recirculación sanitario con circulador	3.015380
Kit de recirculación sanitario (sólo tubo de sonda)	3.013498
CAR <sup>2</sup> (control amigo remoto modulante)	3.021395
Termostato ambiente	3.012287
Sonda externa	3.014083
Kit protección antihielo (-15 °C)	3.017324
Super CAR (control amigo remoto modulante)	3.016577
Control remoto telefónico (viviendas con red telefonía fija)	3.013305
Control remoto telefónico GSM (para telefonía móvil)	3.017182
Cronotermostato digital inalámbrico (CRONO 7 Wireless)	3.021624
Cronotermostato digital semanal (CRONO 7)	3.021622
Kit centralita para control de zona	3.011668
Kit tarjeta relé	3.015350

DIM y DIMTOP

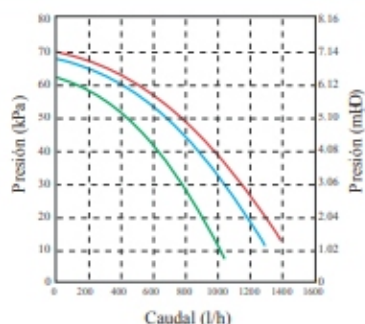
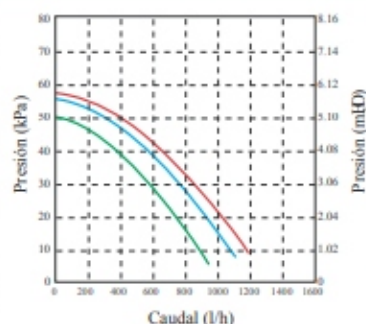
Todas las referencias

Nota: La distancia máxima entre la caldera y el DIM es de 15 metros. La distancia máxima a mantener entre 2 DIM en la misma instalación, es siempre igual a 15m (longitud máxima a respetar por el conexionado electrónico). Posibilidad de inserción de 2 DIM sobre la misma instalación.

Gráfica (caudal/presión)

VICTRIX Zeus Superior 26 kW 2

VICTRIX Zeus Superior 32 kW 2



Presión disponible en el sistema:

- a velocidad máxima (con by-pass desactivado)
- a segunda velocidad (con by-pass activado)